

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف الثاني عشر
{محلول}

محمّد في القدرات

0536345328



إذا كان $5س = 4ل$ ، قارن بين :-
- القيمة الأولى : $س$
- القيمة الثانية : $ل$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد قيمة $s + v$



أ ١٣٠

ب ٢٣٠

ج ٢٥٠

د ٢٧٠

0536345328

إذا كان خمسة أمثال عدد مطروح منها ١٠ يساوي مثلي العدد مضاف إليه ٢ ، ما هذا العدد ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥

0536345328

قارن بين

$$\frac{5}{6} \div \frac{6}{5}$$

-القيمة الثانية:

$$\frac{6}{5} \div \frac{5}{6}$$

-القيمة الأولى:

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمتان متساويتان

ج القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية

0536345328

سلك صنع منه مربع طول ضلعه ٩ سم فإذا أعيد تشكيكه
لمثلث متطابق الأضلاع ، ما طول المثلث ؟

١٨



١٢



٦



٤



0536345328

إذا كان متوسط القيم : ٣ ، ٨ ، ١٢ ، س يساوي ٢٠ ماقيمة س ؟

أ ٥٥

ب ٥٦

ج ٥٧

د ٥٨

0536345328

قطعة خشب طولها ، ٢٤ كم ، يراد تقطيعها إلى ٢٤ قطعة صغيرة ،
كم عدد مرات تقطيعها ؟

أ ٢٢

ب ٢٣

ج ٢٤

د ٢٥

0536345328

$$\left(\frac{444}{555} \div \frac{444}{555} \right) \frac{777}{333}$$

أ ٢

ب ١١١

ج ٢٢٢

د ٤٤٤

0536345328

$$\frac{13}{\sqrt[3]{27}} \times \frac{\sqrt[3]{3}}{\sqrt[3]{25}} \times \frac{15}{13}$$

د $\sqrt[3]{5}$

ج $\sqrt[3]{5}$

ب 4

ا 1

0536345328

يدفع شخص في موقف سيارات ريالين لكل ساعة أو جزء من الساعة
فإذا وقف الساعة ٥ : ٨ صباحا وخرج الساعة ٤٥ : ١١ صباحا ، فكم
المبلغ الذي سيدفعه ؟

- أ ٤ ب ٦ ج ٨ د ١٠

0536345328

- القيمة الأولى : $99 + \frac{1}{2}$
- القيمة الثانية : 99

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

$$11,1 + 1,1 + 0,11 + 0,1 = \dots$$

أ ١٢,٤٤

ب ١٢,١٤

ج ١٢,٢٢

د ١٢,٣٣

0536345328

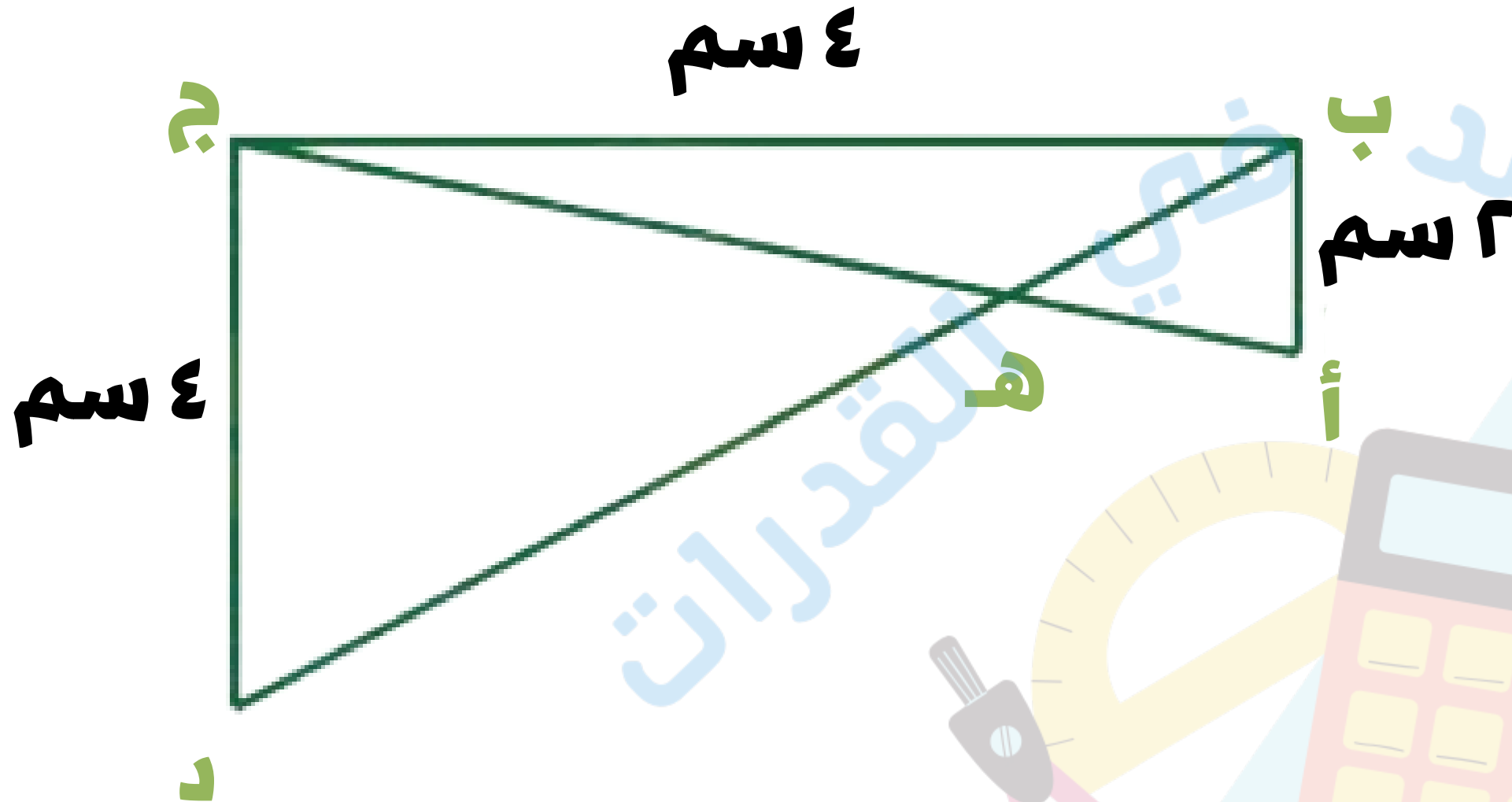
أوجد طول أ ه ؟

أ $\frac{\sqrt{2}}{2}$

ب $\sqrt{2}$

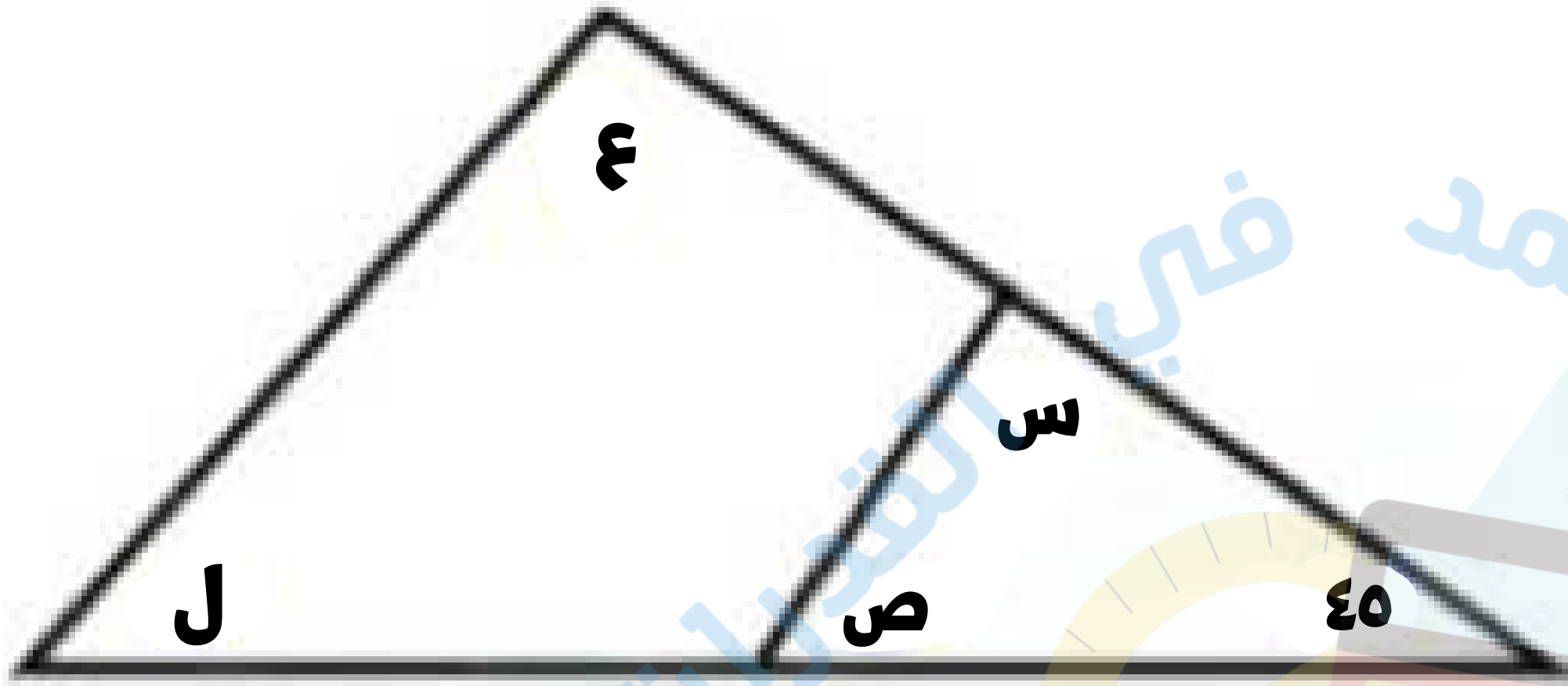
ج $\frac{\sqrt{2}}{4}$

د $\frac{\sqrt{4}}{4}$



0536345328

أوجد $s + v + e + l$



أ 135

ب 170

ج 180

د 270

0536345328

- القيمة الأولى : $\sqrt[3]{0,027}$

- القيمة الثانية : 3

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

مربع محيطه = ٢٠ سم ، قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة المربع - القيمة الثانية : ٢٥ سم



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

شخص معه ٤٠٠٠ ريال ، ما مقدار الزكاة التي سيدفعها ؟

د ٤٠

ج ١٠

ب ١٠٠

أ ١٠٠٠

0536345328

إذا كان $7,0\%$ من عدد يساوي ٢١ ما هذا العدد؟

د ٣

ج ٣

ب ٣

أ ٣٠٠

0536345328

ما العدد الذي ثلثه يساوي $\frac{10}{15}$ ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

0536345328

مستطيل محيطه (٦ ص + ٢ س) وعرضه ٢ ص فما طوله ؟

- أ ٢ ص + س ب ص + س ج ص + ٢ س د ٣ س + ٣ ص

0536345328

قارن بين :

- القيمة الأولى : ثمن الساعة - القيمة الثانية : سدس الساعة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان $s = \frac{5}{6} \times \frac{6}{5}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : s - القيمة الثانية : ١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

هـند تقرأ ٥٠ صفحة في ٢٠ دقيقة كم تقرأ في ٤ ساعات ؟

٨٠٠ د

٦٠٠ ج

٤٠٠ ب

٢٠٠ أ

0536345328

شخصين نسبة ما معهما ٦ : ٥ والفرق بينها = ٢٠٠ ريال كم المبلغ الكلي معهما ؟

د ٢٤٠٠

ج ٢٢٠٠

ب ٢١٠٠

أ ٢٠٠٠

0536345328